Rec'd PCT/PTO 07 OCT 2005

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEN GEBIET DES PATENTWESENS

10/552626 INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE Absender: RECEIVED An: 14 OCT 2004 . PCT WIPO SCHRIFTLICHER BESCHEID DER siehe Formular PCT/ISA/220 INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE (Regel 43bis.1 PCT) Absendedatum (TagMonat/Jahr) siehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2) Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten siehe Formular PCT/ISA/220 Internationales Anmeldedatum (TagMonatWahr) Prioritätsdatum (TagMonatUahr) Internationales Aktenzeichen 14.04.2003 PCT/EP2004/003880 13.04.2004 Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK G06K19/077, G06K19/14, G06K7/00, G06K7/10 Anmelder **GIESECKE & DEVRIENT GMBH**

1.	Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten:						
	☑ Feld Nr. I	Grundlage des Bescheids					
	☑ Feld Nr. II	Priorität					
Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuhelt, erfinderische Täti Anwendbarkeit		Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuhelt, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit					
	☐ Feld Nr. IV	Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung					
	□ Feld Nr. V	Begründete Feststellung nach Regel 43bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit					
		und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung					
	Feld Nr. VI	Bestimmte angeführte Unterlagen					
	☐ Feld Nr. VII	Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung					
	☐ Feld Nr. VIII	Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung					
2.	WEITERES VORGEHEN						

Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1bis b) mitgetellt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden.

Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.

Weitere Optionen siehe Formblatt PCT/ISA/220.

3. Nähere Einzelheiten siehe die Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220.

Name und Postanschrift der mit der Internationalen Recherchenbehörde



Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx; 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465 Bevollmächtigter Bediensteter

Gronau von, H-C

Tel. +49 89 2399-2276



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

۰ ₍₁

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003880

	Feld	Nr.	I Grundlage des Beschelds		
1.	Hinsichtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache erstellt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.				
		ore	Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache tellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der nationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).		
2.	Hinsichtlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz, die in der internationalen Anmeldung offenbart wurde und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt worden:				
	a. A	rt de:	s Materials		
] 8	Sequenzprotokoli		
		ז נ	abelle(n) zum Sequenzprotokoll		
	b. F	orm	des Materials		
) ii	n schriftlicher Form		
	E	ı i	n computerlesbarer Form		
	c. Z	eitpu	nkt der Einreichung		
] i	n der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten		
] z	rusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht		
	[3 t	bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht		
3.		eing	den mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle jereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten r zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimm r. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.		

4. Zusätzliche Bemerkungen:

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

٦.

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003880

_	Feld N	r. II	Priorität						
1.	⊠ Da	☐ Das folgende Dokument ist noch nicht eingereicht worden:							
			Abschrift der früheren und 66.7(a)).	Anmelo	dung, deren F	Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1			
			Übersetzung der frühe und 66.7(b)).	eren An	meldung, der	en Priorität beansprucht worden ist (Regel 43bis.1			
Daher war es nicht möglich, die Gültigkeit des Prioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde in der Annahme erstellt, daß das beanspruchte Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist.									
2.	Pr	Dieser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43bis.1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids gilt daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum.							
3.	Etwaig	Etwaige zusätzliche Bemerkungen:							
	-								
			·			·			
	Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 <i>bls</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung								
1.	Festst	Feststellung							
	Neuheit				Ansprüche	2-6,8-15,18,22-26,28-32			
					Ansprüche	1,7,16,17,19-21,27,33			
	Erfinde	Erfinderische Tätigkeit		Ja:	Ansprüche				
		,,,,,,,,	o rang.ron		•	2-6,8-15,18,22-26,28-32			
	Gewei	blich	ne Anwendbarkeit	Ja: Nein:	Ansprüche: Ansprüche:	1-33			
2	Unterla	agen	und Erklärungen:						
	siehe	•	_						
	310116	DCIL	JIGIL						

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/003880

ad. V.

1. Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: US-A-2003/0052159 D2: US-A-2003/0057276

- 2. D1, insbesondere Absätze 20-30, offenbart einen kontaktlosen Datenträger 15 mit einer Antenne und einem Chip 12, wobei auf dem Datenträger Daten 13 angeordnet sind, die über einen optischen Datenübertragungskanal 35 an ein Lesegerät übertragbar sind und Daten, die über einen antennenbasierten Datenübertragungskanal 25 an ein Lesegerät 1 übertragbar sind. Alle Merkmale des Anspruchs 1 sind somit aus D1 bekannt. Die Merkmale des Anspruchs 1 sind auch aus D2 bekannt (siehe insbesondere Absätze 19-32). Anspruch 1 erfüllt daher nicht die Erfordernisse des Artikels 33(2) PCT.
- 3. Das entsprechende Verfahren nach Anspruch 16 und ein geeignetes Lesegerät nach Anspruch 27 sind ebenfalls aus D1 oder D2 bekannt. Diese Ansprüche erfüllen daher auch nicht die Erfordernisse des Artikels 33(2) PCT.
- 4. Die Merkmale der abhängigen Ansprüche 2-15, 17-26 und 28-33 sind entweder für sich aus den genannten Dokumenten bekannt oder sie lassen sich aus diesen Dokumenten vom Fachmann ohne erfinderische Tätigkeit ableiten. Diese abhängigen Ansprüche enthalten daher keine Merkmale, die, in Kombination mit dem Gegenstand der Ansprüche von denen sie abhängen, zu einem Gegenstand führen, der auf einer erfinderischen Tätigkeit beruht. Der Gegenstand dieser abhängigen Ansprüche erfüllt daher nicht die Erfordernisse des Artikel 33(2) oder (3) PCT.